

الفرض الأول للفصل الأول في مادة الرياضيات :التمرين الأول :

أعط الكتابة العشرية الموافقة لكل مفكوك مما يأتي :

$$(7 \times 1000) + (3 \times 100) + (9 \times 10) + 2 \times 1 =$$

$$4 \times 100 + 7 \times 10 + 8 + \frac{3}{10} + \frac{6}{100} =$$

$$7 \times 100 + 4 \times 10 + 3 + 6 \times 0,1 + 3 \times 0,01 + 2 \times 0,001 =$$

أعط المفكوك النموذجي لكل عدد من الأعداد الآتية :

$$546,235 \quad 675,03 \quad 45,13$$

التمرين الثاني :

* قارن بين العددين في كل حالة :

$$235,452 \text{ و } 235,9 \text{ (ج) } \quad 39,5 \text{ و } 39,07 \text{ (ب) } \quad 27,3 \text{ و } 8,95 \text{ (أ)}$$

* رتب تنازليا الأعداد التالية :

$$7,41 \quad ; \quad 5,03 \quad ; \quad 5,027 \quad ; \quad 7,259 \quad ; \quad 7$$

التمرين الثالث :1. أرسم مستقيما (Δ) ثم عين عليه النقطتان A و B حيث : $AB = 5 \text{ cm}$.2. عين النقطة O من القطعة $[AB]$ حيث : $OA = 2,5 \text{ cm}$.3. أحسب الطول OB ،4. ماذا تمثل النقطة O بالنسبة إلى القطعة $[AB]$.المسألة :

لدى محمد الذي يعمل قابض للنقود في حافلة بين بلدية زناتة و مدينة الرمشي مبلغ 3450 DA على شكل قطع نقدية من فئة 10 DA و يريد تحويلها الى قطع نقدية من فئة 100 DA , فذهب الى تاجر المواد الغذائية و قدم له النقود .

كم سيرجع التاجر لمحمد من قطعة نقدية من فئة 100 DA و كم ستبقى له من قطع نقدية من فئة 10 DA .